

第四屆

永續栽培設計證書課程 (PDC)

2014年10月26日至2015年1月18日(共13個星期天)

森林盛宴 Food Forest. Sustainable Food System

永續栽培(樸門·Permaculture)是一種建立永續食物供應系統的設計工程，學習古老智慧、研究生態演替，為不同的氣候環境制訂自營自給的食物森林。

我們的都市、我們的社區、我們的鄉郊，都應由我們共同規劃、共同建築，學習永續設計，團結行動力量是改變現狀的第一步。

課程內容：

大綱是根據永續栽培的始創人Bill Mollison 於"Permaculture: A Designer's Manual"而設定，其為國際永續栽培設計證書課程內容之規範。本課程以「永續設計」(permaculture design)為重點，配合本土情況教授，讓大家重拾與土地共處的生活技能，實踐永續設計的理念。課程內容大致如下：

- 永續栽培理論及設計：永續栽培倫理、設計原則、設計方法、設計方案實習
- 生態系統認識：生態系統簡介、自然規律觀察、閱讀環境及模式
- 水資源設計及運用：水循環系統、水資源儲存及管理、水耕農業、廢水處理
- 土壤保育及增值：土壤生態、土壤修復、潮濕/乾旱地區土地設計策略
- 健康節約居所：居地選擇、效率能源系統設計及管理、鄉村及社區設計
- 動物及飼養系統：蜜蜂飼養、果園系統建設
- 可持續社區發展策略：都市農業、社區園圃、社區支援農業(CSA)
- 永續農業：家庭園圃、生態園境、病蟲防禦、田園草藥、食物森林
- 自然生態復興方案：樹林生態及自然生態更替、生境復育、野生動物走廊
- 實地示範、農業實習、農場考察：生態水培系統(Aquaponics)、不翻土園地、土著微生物(IMO)、堆肥製作、植物繁殖、留種、食物儲存

什麼是永續栽培？

永續栽培(樸門·Permaculture)，是一套照顧地球、照顧人類的跨學科理論，能啟發並帶領你重新認識大地，反思已呈枯竭的現代生活模式，從而發展一個人性化及永續的生活空間。永續栽培已是國際間十分盛行的農業及社區可持續發展運動的主要理論，在多個歐美及第三世界國家均有可觀的成功例子，當中涵蓋改善有機農場、建立社區支援農業系統(CSA)、社區經濟發展，以至生態村的设计及建立等等。

**永續栽培設計證書課程 (PDC)**

永續栽培設計證書課程(Permaculture Design Certificate Course)是教授永續栽培的主要課程形式。國際上慣常以連續14天、共72小時的形式上課。為了使課程於香港能廣泛推動，我們把14日的課堂分拆於週末進行，並以廣東話作為授課語言。此授課模式於2011年首次推行以來皆滿額收生，受到踴躍的支持，參加學員都把所學帶到各自領域，推動永續文化。



香港永續栽培學苑(HKPI)是一個非牟利(慈善)機構。透過教育活動、訓練課程、示範項目、研究計劃和顧問工作等,推廣永續栽培的理念。



老農田有機農場(O-Farm),秉承永續栽培理念,推廣永續農業及生活,著重由個人出發,一點一滴地改變自己,善待大自然。

課程特色：

- ✧ 由擁有十多年永續農業經驗、香港首位舉辦並教授本土「永續栽培設計證書課程」的講師葉子盛先生帶領,同時亦有多名於國內外學習實踐經年的永續栽培導師輔助教授。
- ✧ 課堂於八仙嶺山麓下的老農田有機農場舉行,學員將在戶外環境下與自然學習、交流。
- ✧ 授課形式:理論與實習並重,以永續栽培理論為經,生態及田野考察為緯,配合小組個案設計實踐理論成果。
- ✧ 實習工作:如收集「土著微生物」(IMO)、堆肥製作、火箭爐設計製造、食物醃製.....
- ✧ 農務工作:如種苗生產、種子保存、免耕園地建立、香草園建立、樹木修剪及護理.....
- ✧ 膳食參與:學員分組為大家採集收穫食材,並烹煮分享午餐。

主要講師簡介：

葉子盛

老農田有機農場、永續設計工作室創辦人,1999年建立老農田有機農場,實踐永續栽培設計理論,推動本地社區農業發展及有機耕種的教育工作。2002年獲取澳洲永續栽培設計課程證書(Morag Gamble)、2012年完成永續栽培設計導師課程(Rosemary Marrow),以及擁有資訊系統學士學位、國際有機認證員協會證書、園林設計及管理高等專業文憑及註冊樹藝師等資格,曾為不同機構與學校作永續栽培顧問及設計工作。2005年開辦了「永續栽培入門課程」,為首個由本地人教授的「永續栽培」課程,積極推動本土永續栽培教育工作。2008年開始籌辦本地第一個永續栽培學會——「香港永續栽培學苑」,為該會的創會主席。

徐沛源

專業樹藝師,畢業於香港中文大學,擁有哲學碩士(物理)學位、註冊樹藝師、園林設計及管理高等專業文憑等等資歷,2008年前往台灣修讀Robyn Francis的「永續栽培設計證書課程」。曾於嘉道理有機農場暨植物園及不同園景設計、專業樹木顧問機構任職,專長於生態園景設計、果園及樹木工作等。現為「香港永續栽培學苑」的理事。

郭綺珊

畢業於香港中文大學物理系,從事科學教育十餘年。2005年完成永續栽培課程後,參與多個香港永續栽培學苑及老農田有機農場的設計個案,主要負責家居永續設計及栽種項目,現擔任「香港永續栽培學苑」的主席,並負責設計及建立本會的「永續栽培設計中心」。

日期:2014年10月26日至2015年1月18日(共13個星期天)

時間:上午9:00至下午5:30

地點:粉嶺丹竹坑老農田有機農場

授課語言:粵語

費用:HK\$6400(包括膳食、戶外考察交通費、中文課程筆記)

提早報名優惠:HK\$5120(此優惠只適用於8月31日以前報名者,並不能與其他優惠同時使用)

費用減免*:從事與農業有關行業、非牟利團體/慈善機構職員、或是致力於社區發展、環境保護、土地規劃、教育等範疇,可申請課程費用減免,詳情可向主辦機構查詢。

報讀資格:凡對永續栽培設計有興趣者、有志發展有機園藝/農業為長遠興趣者,或追尋個人永續生活等人士均適合報讀此課程。

報名辦法：

請於10月17日前填妥報名表格,連同課程全費郵寄本會,或電郵到enquiry.info@hkpi.org。名額有限,先到先得。

付款辦法：

支票付款:請把支票(抬頭人:香港永續栽培學苑有限公司)及已填妥之報名表格寄回本會,信封上請列明「PDC2014報名」;或

銀行過戶:請把款項存入本會戶口,並把入數紙及已填妥之報名表格寄回本會,信封上請列明「PDC2014報名」。

銀行戶口:中國銀行(香港) No: 01288510759110
匯豐銀行(香港) No: 112-461934-001

戶口名稱:香港永續栽培學苑有限公司

通訊地址:沙田中央郵政信箱804號

查詢：

☎ 吳小姐 5114 9584 ✉ enquiry.info@hkpi.org

🌐 www.hkpi.org / www.facebook.com/ofarmhk

*課程費用減免細則:

- 合資格者最高可獲30%課程費用減免;
- 合資格者出席率須達85%或以上才能獲得費用減免;
- 合資格者仍須於報名時繳付課程全費,獲減免的課程費用將於課程完結時發還。

**參加者申請一經落實,費用將不獲退還。